



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 1411]

नई दिल्ली, बुधवार, मई 17, 2017/वैशाख 27, 1939

No. 1411]

NEW DELHI, WEDNESDAY, MAY 17, 2017/VAISAKHA 27, 1939

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 11 मई, 2017

का. आ. 1598(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 101 (भाग 2/अनुभाग 5) : 2017/आई एस ओ 17895 : 2005 रंग रोगन, वार्निश और सम्बंधित उत्पादों के लिए नमूने और परिक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 तरल रंग रोगन	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	पर परिक्षण (रसायनिक परीक्षण) अनुभाग 5 वी.ओ.सी. इमल्शन रंग रोगन की वाष्पशील जैवीक यौगिक सामग्री का निर्धारण (डिब्बे में वी.ओ.सी.)			
2.	आई एस/आई एस ओ 1230 : 2007 फोटोग्राफी – इलैक्ट्रॉनिक फ्लैश उपकरण के फ्लैश गाइड नंबरों को ज्ञात करना	8 मई 2017	आई एस 14620 : 1998/आई एस ओ 1230 : 1992 इलैक्ट्रॉनिक फ्लैश उपकरण के फ्लैश गाइड नंबरों को ज्ञात करना	8 मई 2017
3.	आई एस 1448 (भाग 84) : 2017 पेट्रोलियम और उसके उत्पादों के लिए परीक्षण के तरीके भाग 84 पेट्रोलियम उत्पादों में तत्वों का पता लगाने के निर्धारण – आर्सेनिक (पहला पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस 1448 (भाग 84) : 1975 पेट्रोलियम और उसके उत्पादों के लिए परीक्षण के तरीके भाग 84 पेट्रोलियम उत्पादों में तत्वों का पता लगाने के निर्धारण – आर्सेनिक	8 मई 2017
4.	आई एस 5062 (भाग 6) : 2017/आई एस ओ 5072 : 2013 भूरा कोयला और लिग्नाइट की परिक्षण पद्धतियाँ भाग 6 वास्तविक आपेक्षिक घनत्व और प्रत्यक्ष आपेक्षिक घनत्व ज्ञात करना	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं
5.	आई एस 7533 : 2017 वस्त्रादि – मछली पकड़ने के लिए पोलीएमाइड नाइलॉन के एक्जन्तु धागे – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस 7533 : 2003 वस्त्रादि – मछली पकड़ने के लिए पोलीएमाइड नाइलॉन के एक्जन्तु धागे	8 मई 2017

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			– विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	
6.	आई एस/आई एस ओ 7919-2 : 2009 यांत्रिकीय कंपन : घूर्णी शाफ्ट पर मापन द्वारा मशीन के कंपन का मूल्यांकन भाग 2 1 500 च/मि , 3 000 च/मि और 3 600 च/मि के सामान्य परिचालन गतियों सहित 50 मेगावाट से अधिक भूमि-आधारित भाप टरबाइन और जनरेटर (पहला पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस/आई एस ओ 7919-2 : 2001 यांत्रिकीय कंपन : घूर्णी शाफ्ट पर मापन द्वारा मशीन के कंपन का मूल्यांकन भाग 2 1 500 च/मि , 3 000 च/मि और 3 600 च/मि के सामान्य परिचालन गतियों सहित 50 मेगावाट से अधिक भूमि-आधारित भाप टरबाइन और जनरेटर	8 मई 2017
7.	आई एस 10708 : 2017 गुणवत्ता के विश्लेषण के लिए मार्गदर्शिका (दूसरा पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस 10708 : 1985 गुणवत्ता के विश्लेषण के लिए मार्गदर्शिका (पहला पुनरीक्षण)	8 मई 2017
8.	आई एस 11765 : 2017/आई एस ओ 6091 : 2010 शुष्क दुग्ध – अनुमाप्य अम्लता ज्ञात करना (रिफरेंस पद्धति ) (पहला पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस 11765 : 1986/आई एस ओ 6091 : 1980 शुष्क दुग्ध – अनुमाप्य अम्लता ज्ञात करना (रेफरेंस पद्धति)	8 मई 2017
9.	आई एस 14817 (भाग 3) : 2017/आई एस ओ 10816-3 :	8 मई 2017	आई एस 14817 (भाग 3): 2004/आई एस ओ	8 मई 2017

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2009 यांत्रिकीय कंपन – अघूर्णी हिस्सों पर मापन द्वारा मशीन कंपन का मूल्यांकन भाग 3 15 किलोवाट से ऊपर नाममात्र शक्ति और 120 च/मि और 15 000 च/मि के बीच नाममात्र गति के साथ औद्योगिक मशीनें स्वस्थानी मापन करने पर (पहला पुनरीक्षण)		10816-3 : 2009 यांत्रिकीय कंपन – अघूर्णी हिस्सों पर मापन द्वारा मशीन कंपन का मूल्यांकन भाग 3 15 कि.वा. से अधिक की अभिहित पवार तथा अभिहित गति 120 च.प्र.मि. एवं 15 000 च.प्र.मि. के बीच वाले औद्योगिक मशीनें स्वस्थाने में मापित	
10.	आई एस 15350 : 2017 स्वचालन वाहन – प्रज्वलन प्रणाली – परीक्षण विधियाँ (पहला पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस 15350 : 2003 स्वचालन वाहन – प्रज्वलन प्रणाली – परीक्षण विधियाँ	8 मई 2017
11.	आई एस 15899 : 2017/आई एस ओ 16609 : 2012 वित्तीय सेवाएँ – समित तक्नीकों का प्रयोग करते हुए संदेश विश्वसनीयता की अपेक्षाएं (पहला पुनरीक्षण)	8 मई 2017	आई एस 15899 : 2012/आई एस ओ 16609 : 2004 बैंकिंग – समित तक्नीको का प्रयोग करते हुए संदेश विश्वसनीयता की अपेक्षाएं	8 मई 2017
12.	आई एस 16484 : 2017 द्रवित पेट्रोलियम गैस के गैस सिलिंडर या टैंक (मोबाइल या स्थिर) के लिए द्रव औफ्रटेक वाल्व – विशष्टि	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
13.	आई एस 16618 : 2017 कोयले, कोक, लिग्नाइट एवं उड़न राख में दस अल्प तत्वों को ज्वाला आण्विक अवचूषण स्पेक्ट्रोस्कोपिक पद्धति के द्वारा ज्ञात करना	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं
14.	आई एस/आई ई सी 61968-1 : 2012 इलैक्ट्रिक यूटिलिटी पर समाकलन – प्रदाय प्रबंधन के लिए सिस्टम अंतर्पृष्ठ भाग 1 अंतर्पृष्ठ वास्तुशिल्प एवं सामान्य अनुशंसायें	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं
15.	आई एस/आई ई सी 61968-2 : 2011 इलैक्ट्रिक यूटिलिटी पर समाकलन – प्रदाय प्रबंधन के लिए सिस्टम अंतर्पृष्ठ भाग 2 शब्दावली	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस/आई ई सी 61968-3 : 2004 इलैक्ट्रिक यूटिलिटी पर समाकलन – प्रदाय प्रबंधन के लिए सिस्टम अंतर्पृष्ठ भाग 3 नेटवर्क ऑपरेशन हेतु अंतर्पृष्ठ	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस/आई ई सी 61968-6 : 2015 विद्युत उपयोगिताओं हेतु समाकलन – वितरण प्रणाली के प्रबंधन के लिए इंटरफ़ेस भाग 6 अनुरक्षण एवं संरचना के लिए इंटरफ़ेस	8 मई 2017	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फ़र मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद,

बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2017-18]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

## MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLICATION DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

New Delhi, the 11th May, 2017

**S.O. 1598(E).**—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

### SCHEDULE

SL No.	No & Year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. & Year of the Indian Standards to be cancelled, if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 101 (Part 2/Sec 5) : 2017/ISO 17895 : 2005 Methods of Sampling and Test for Paints, Varnishes and Related Products Part 2 Test on Liquid Paints (Chemical Examination) Section 5 Determination of volatile organic compound content of Low-VOC emulsion paints (In-Can VOC)	8 May 2017	NA	NA
2.	IS/ISO 1230 : 2007 Photography—Determination of Flash Guide Numbers for Electronic Flash Equipment	8 May 2017	IS 14620 : 1998/ISO 1230 : 1992 Photography – Determination of Flash Guide Numbers	8 May 2017
3.	IS 1448 (Part 84) : 2017 Methods of Test for Petroleum and its Products (P:84) Determination of Trace Elements in Petroleum Products—Arsenic (First Revision)	8 May 2017	IS 1448 (Part 84) : 1975 Methods Of Test For Petroleum And Its Products [P:84] Determination Of Trace Elements in Petroleum Products - Arsenic	8 May 2017
4.	IS 5062 (Part 6) : 2017/ISO 5072 : 2013 Methods of Test for Brown Coals and Lignites Part 6 Determination of True Relative Density and Apparent Relative Density	8 May 2017	NA	NA
5.	IS 7533 : 2017 Textiles—Polyamide (Nylon) Monofilament Yarn for fishing—Specification (Second Revision)	8 May 2017	IS 7533 : 2003 Textiles—Polyamide (Nylon) Monofilament Yarn for fishing—Specification (First Revision)	8 May 2017

SL No.	No & Year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. & Year of the Indian Standards to be cancelled, if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
6.	IS/ISO 7919-2 : 2009 Mechanical Vibration—Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Rotating Shafts Part 2 Land-Based Steam Turbines and Generators in Excess of 50 MW with Normal Operating Speeds of 1500 r/min, 1800 r/min, 3000 r/min and 3600 r/min (First Revision)	8 May 2017	IS/ISO 7919-2 : 2001 Mechanical Vibration—Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Rotating Shafts Part 2 Land-Based Steam Turbines and Generators in Excess of 50 MW with Normal Operating Speeds of 1500 r/min, 1800 r/min, 3000 r/min and 3600 r/min	8 May 2017
7.	IS 10708 : 2017 Guide for the Analysis of Quality Costs (Second Revision)	8 May 2017	IS 10708 : 1985 Guide for the Analysis of Quality Costs (First Revision)	8 May 2017
8.	IS 11765 : 2017/ISO 6091 : 2010 Dried Milk—Determination of Titratable Acidity (Reference Method) (First Revision)	8 May 2017	IS 11765 : 1986/ISO 6091 : 1980 Method for Determination of Titratable Acidity in Milk Powder and Similar Products (Reference Method)	8 May 2017
9.	IS 14817 (Part 3) : 2017/ISO 10816-3 : 2009 Mechanical Vibration—Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Non-Rotating Parts Part 3 Industrial Machines with Nominal Power Above 15kw and Normal Speeds Between 120 r/min and 15000 r/min when measured in situ (First Revision)	8 May 2017	IS 14817 (Part 3) : 2004/ISO 10816-3 : 1998 Mechanical Vibration—Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Non-Rotating Parts Part 3 Industrial Machines with Nominal Power Above 15kw and Normal Speeds Between 120 r/min and 15000 r/min when measured in situ	8 May 2017
10.	IS 15350 : 2017 Automotive Vehicles—Ignition Systems—Methods of Test (First Revision)	8 May 2017	IS 15350 : 2003 Automotive Vehicles—Ignition Systems—Methods of Test	8 May 2017
11.	IS 15899 : 2017/ISO 16609 : 2012 Financial Services—Requirements for Message Authentication Using Symmetric Techniques (First Revision)	8 May 2017	IS 15899: 2012/ISO 16609: 2004 Banking—Requirements for Messages Authentication Using Symmetric Techniques	8 May 2017
12.	IS 16484 : 2017 Liquid Off-Take Valve Fitting to Gas Cylinders or Tanks (Mobile or Static) for Liquid Petroleum Gas (LPG)—Specification	8 May 2017	NA	NA
13.	IS 16618 : 2017 Determination of Ten Trace Elements in Coal, Coke, Lignite and Fly ash by Flame Atomic Absorption Spectroscopic Method	8 May 2017	NA	NA
14.	IS/IEC 61968-1 : 2012 Application Integration at Electric	8 May 2017	NA	NA

SL No.	No & Year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. & Year of the Indian Standards to be cancelled, if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Utilities–System Interfaces for Distribution Management Part 1 Interface Architecture and General Recommendations			
15.	IS/IEC 61968-2 : 2011 Application Integration at Electric Utilities–System Interfaces for Distribution Management Part 2 Glossary	8 May 2017	NA	NA
16.	IS/IEC 61968-3 : 2004 Application Integration at Electric Utilities–System Interfaces for Distribution Management Part 3 Interfaces for Network Operations	8 May 2017	NA	NA
17.	IS/IEC 61968-6 : 2017 Application Integration at Electric Utilities–System Interfaces for Distribution Management Part 6 Interfaces for Maintenance and Construction	8 May 2017	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/32017-18]

C.B. SINGH, Addl. Director General